



**BRANDVERHÜTUNG**

Landesstelle für Brandverhütung in Steiermark



# Brandschadenstatistik 2014

# Brandschäden nach Bezirken<sup>1</sup>

in 1000 Euro

Bezirk	Landwirtschaft		Industrie		Gewerbe		Zivil		Sonstige		Gesamt	
	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe
Bruck-Mürzzuschlag	15	1.185	8	1.395	12	247	36	467	6	46	77	3.340
Deutschlandsberg	37	1.400	7	123	8	45	49	331	2	22	103	1.921
Südoststeiermark	54	1.030	7	1.149	25	221	58	884	6	42	150	3.325
Hartberg-Fürstenfeld	49	1.852	2	12	9	295	47	384	7	38	114	2.581
Graz-Stadt	54	1.018	12	67	29	369	96	1.900	12	76	203	3.431
Graz-Umgebung	42	307	4	9.048	12	242	64	2.439	4	32	126	12.068
Murtal	39	626	7	80.478	19	3.357	18	961	4	122	87	85.544
Leibnitz	44	717	2	638	12	50	49	294	7	89	114	1.787
Leoben	10	65	1	2.000	3	6	31	286	5	216	50	2.573
Liezen	33	1.570	5	995	16	118	48	652	7	65	109	3.400
Murau	27	136	5	20	4	512	14	335	2	6	52	1.009
Voitsberg	21	165	1	50	3	205	36	514	1	30	62	964
Weiz	29	1.722	8	85	7	32	34	995	5	130	83	2.964
<b>Insgesamt</b>	<b>454</b>	<b>11.792</b>	<b>69</b>	<b>96.060</b>	<b>159</b>	<b>5.698</b>	<b>580</b>	<b>10.441</b>	<b>68</b>	<b>913</b>	<b>1.330</b>	<b>124.906</b>

1) ohne Kleinschäden < € 2.000,- und indirekte Blitzschäden

# Brandschäden, Risikogruppen aufgeschlüsselt nach Ursachen<sup>1</sup>

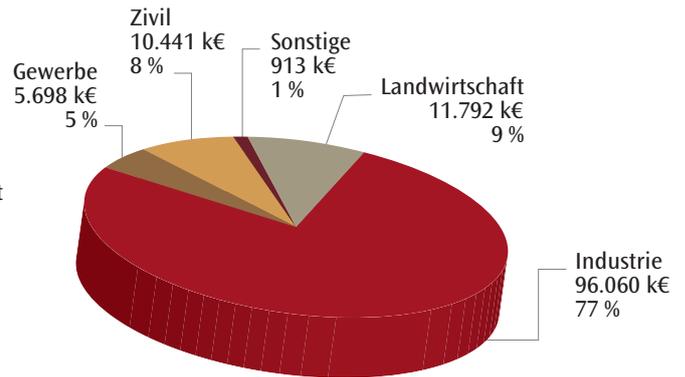
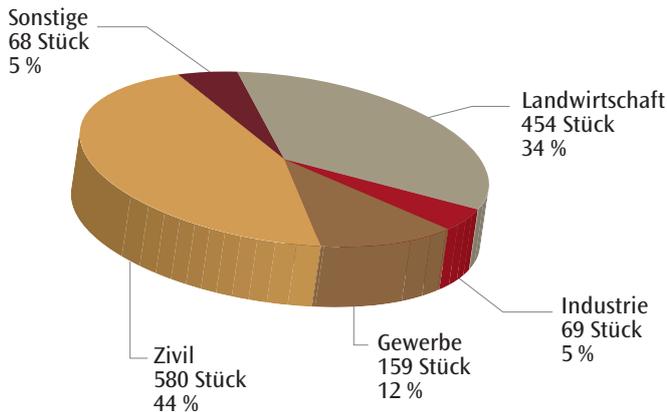
in 1000 Euro

Brandursache	Landwirtschaft		Industrie		Gewerbe		Zivil		Sonstige		Gesamt	
	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe
Blitzschlag	112	1.088	1	6	32	98	126	542	4	39	275	1.773
Selbstentzündung	22	185	2	26	4	3.265	27	257	1	6	56	3.739
Wärmegegeräte	25	400	3	24	11	235	103	2.262	5	59	147	2.980
Mechanische Energie	39	1.249	3	222	9	179	16	522	14	144	81	2.316
Elektrische Energie	58	3.761	7	9.429	17	422	63	2.586	7	240	152	16.439
Offen. Licht & Feuer	44	1.889	2	14	17	541	95	1.657	7	76	165	4.177
Behälterexplosion	7	184	1	80.000	1	9	5	15	1	11	15	80.219
Brandlegung	6	587	0	0	8	75	25	781	1	2	40	1.445
Sonstige Zündquellen	122	2.292	45	5.702	46	205	84	903	22	302	319	9.404
Unbekannt	19	158	5	637	14	669	36	916	6	35	80	2.415
<b>Insgesamt</b>	<b>454</b>	<b>11.792</b>	<b>69</b>	<b>96.060</b>	<b>159</b>	<b>5.698</b>	<b>580</b>	<b>10.441</b>	<b>68</b>	<b>913</b>	<b>1.330</b>	<b>124.906</b>

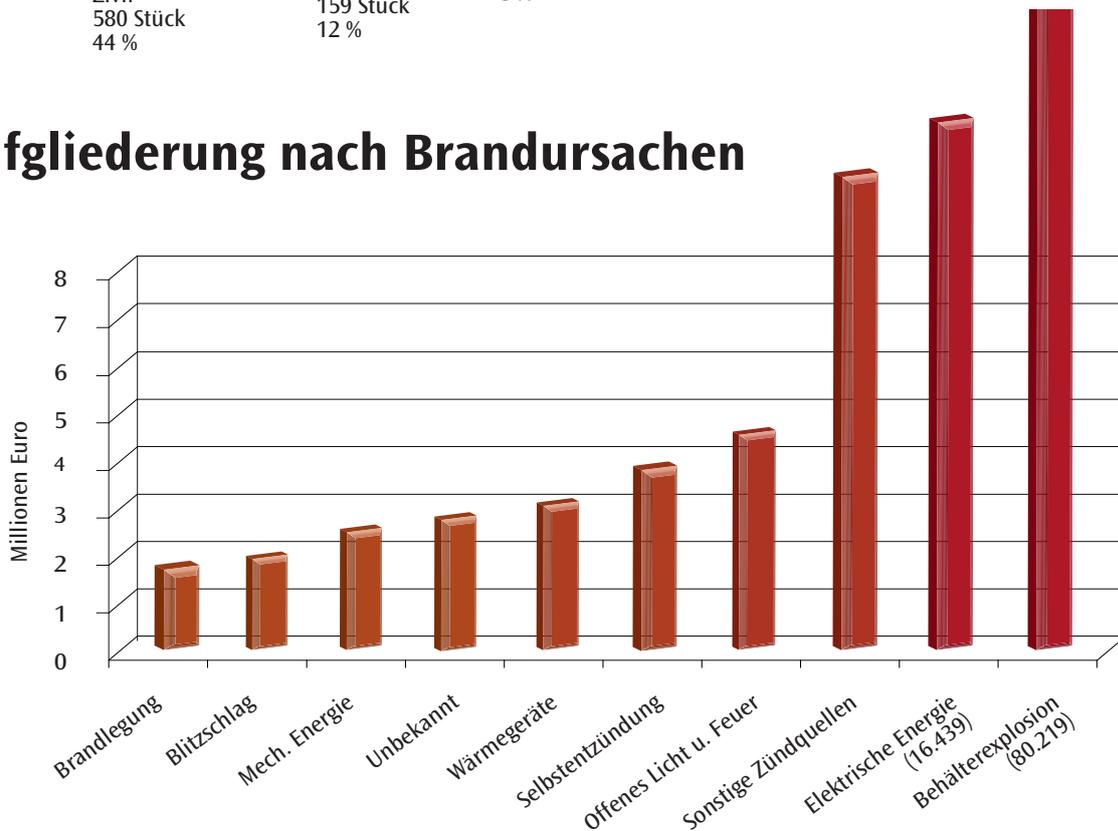
1) ohne Kleinschäden < € 2.000,- und indirekte Blitzschäden

# Brandschadenfälle und -summen nach versicherungstechnischer Verteilung

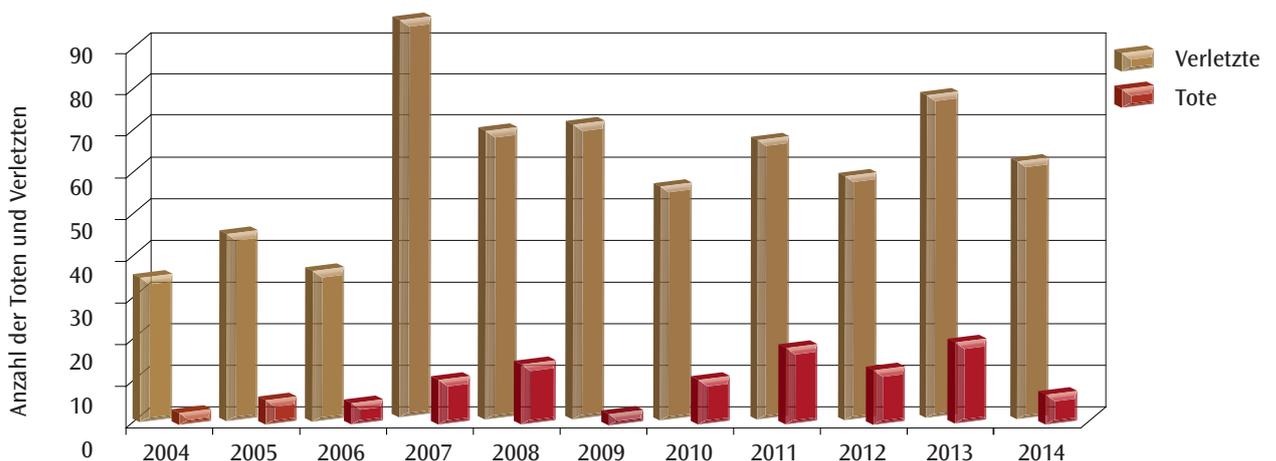
in Stück bzw. 1000 Euro



## Aufgliederung nach Brandursachen



## Entwicklung der Brandtoten und Verletzten, 2004 - 2014



# Niedrigere Schadensfälle – höhere Schadenssummen<sup>1</sup>

Nach erfolgter Auswertung der Brandschadenstatistik 2014 für das Bundesland Steiermark ist festzuhalten, dass die Anzahl der Brandfälle mit einer Schadenssumme größer EUR 2.000.- zum Vergleichsjahr 2013 geringfügig auf 1.330 Fälle gesunken ist. Diese positive Entwicklung spiegelt sich jedoch leider nicht bei den entstandenen Schadenssummen wieder. So wurde im Beobachtungszeitraum 2014 durch Brände verursachte Schäden eine Gesamtschadenssumme von EUR 124,906 Mio. verzeichnet und liegt damit deutlich über der Gesamtschadenssumme des Vergleichsjahres 2013 mit EUR 32,383 Mio. Dies ist im Wesentlichen auf Grund zwei großer Schadensfälle im Industriebereich zurückzuführen. Wie schon in den letzten Jahren, so sind auch 2014 der „zivile Bereich“ und die „Landwirtschaft“ die risikobehaftetsten Gruppen, wo die meisten Brände zu verzeichnen sind. Von den risikobehaftetsten Bezirken ist auf Grund der hohen Ballungsdichte die Stadt Graz im Spitzenfeld, hier vor allem im „zivilen Bereich“.

## Häufigste Brandursache - Blitzschlag<sup>1</sup>

Schon wie in den vergangenen Jahren war auch 2014 die häufigste und eindeutig zuordenbare Brandursache in der Steiermark der direkte Blitzschlag. Vor allem im Zivilbereich und in der Landwirtschaft waren hier die meisten Schadensfälle durch atmosphärische Entladungen zu verzeichnen. Vergleicht man jedoch die im Jahr 2014 gesamten georteten Blitzschläge in der Steiermark (24.785 Entladungen, Quelle: ALDIS) mit den Schadensfällen, so ist erkennbar, dass lediglich 1,1 % aller auftretenden Blitzschläge zu Schäden an Gebäuden führten. Dabei werden Schäden durch indirekte Blitzschläge bzw. Überspannungen in dieser Statistik nicht betrachtet. Wie schon in den Vorjahren lieferten auch im Beobachtungszeitraum 2014 die beiden Zündquellen „Wärmegeräte“ und „Offenes Licht und Feuer“ wesentliche Beiträge zu den Brandfällen – hier vor allem im Zivilbereich. Aber auch die Zündquelle „Elektrische Energie“ spielte 2014 eine bedeutende Rolle, vor allem im Industriebereich verbunden mit hohen Schadenssummen. Markant und jede Statistik sprengend war jedoch der Schadensfall im März 2014 in einem Industriebetrieb im Bezirk Murtal mit einer Schadenssumme (reiner Sachschaden) von EUR 80 Mio.

## Brandopfer 2014<sup>1</sup>

Eine durchaus erfreuliche Entwicklung stellt die Zahl der Brandtoten in der Steiermark dar. Waren es im Jahr 2013 noch 17 Personen, so mussten 2014 lediglich 8 Brandtote beklagt werden. Ebenso war die Anzahl an Verletzten rückläufig. Waren es im Jahr 2013 noch 75 gemeldete Personen, so wurden im Jahr 2014 60 Personen durch Brandfälle im gesamten Bundesland verletzt.

## Langfristige Brandschadenstatistik, 2010 - 2014<sup>1</sup>

in 1000 Euro

Brandursachen	2010		2011		2012		2013		2014	
	Anz.	Summe								
Blitzschlag	367	3.098	487	1.866	501	2.761	307	2.499	275	1.773
Selbstentzündung	42	311	47	905	58	1.002	61	891	56	3.739
Wärmegeräte	147	2.905	117	3.989	182	7.435	162	4.278	147	2.980
Mech. Energie	61	1.410	32	370	63	2.871	71	1.213	81	2.316
Elektrische Energie	156	6.789	103	6.442	140	4.955	136	5.593	152	16.439
Offenes Licht u. Feuer	177	3.548	153	3.474	204	8.732	189	10.398	165	4.177
Behälterexplosionen	13	104	23	198	11	59	10	84	15	80.219
Brandlegung	49	953	34	645	59	3.622	54	3.609	40	1.445
Sonstige Zündquellen	255	2.709	304	5.545	290	3.230	321	3.086	319	9.404
Unbekannt	72	2.473	67	1.025	63	723	48	733	80	2.415
<b>Insgesamt</b>	<b>1.339</b>	<b>24.299</b>	<b>1.367</b>	<b>24.459</b>	<b>1.571</b>	<b>35.389</b>	<b>1.359</b>	<b>32.383</b>	<b>1.330</b>	<b>124.906</b>

Risikogruppe	2010		2011		2012		2013		2014	
	Anz.	Summe								
Landwirtschaft	450	10.466	502	11.365	510	8.985	427	8.005	454	11.792
Industrie	29	1.441	47	3.664	53	4.584	66	3.556	69	96.060
Gewerbe	122	3.135	116	1.970	179	8.512	142	7.216	159	5.698
Zivil	495	5.070	526	6.064	635	11.150	548	11.539	580	10.441
Sonstige	243	4.187	176	1.396	194	2.158	176	2.067	68	913
<b>Insgesamt</b>	<b>1.339</b>	<b>24.299</b>	<b>1.367</b>	<b>24.459</b>	<b>1.571</b>	<b>35.389</b>	<b>1.359</b>	<b>32.383</b>	<b>1.330</b>	<b>124.906</b>

1) ohne Kleinschäden < € 2.000,- und indirekte Blitzschäden